

Wychodzi
dwa razy
na tydzień

KORRESPONDENT

przy Gaze-
cie War-
szawskiej.

HANDLOWY, PRZEMYSŁOWY I ROLNICZY.

DNIA 26 PAŹDZIERNIKA.

№ 84

ROK 1850.

KORZYSTNE CHODOWANIE I TUCZENIE ŚWIŃ.

(Dokończenie).

Chcąc, ażeby świnię zawsze dobry miały apetyt do żarcia, albo, aby je od węgrów lub robaczków pęcherzykowych (*astericus cellulosus*) uchronić, trzeba każdej świni co dwa tygodnie pół łąta antymonu w rzadkie smelce lub mleku siadłem, albo też w innym jakim napoju dać. To samo doskonałem także jest lekarstwem wtenczas, gdy się świnię przejadła: trzeba jednakże, ażeby niezwłocznie bez stracenia jednej chwili czasu natychmiast danem było. W ogóle sprawa antymonu nietylko strawność ale i wiele się przyczynia do przedszego nabierania mięsa, okrasa i sadła, a oprócz tego jest prezerwatywum przeciw wszelkim chorobom, do których w czasie tuczenia wszelkie rodzaje zwierząt domowych bardzo są skłonne. Prócz tego na to uważać należy, ażeby niezbyt wielkie racje żarcia i napoju dawano, a to dla tego, ażeby się w korycie nic niezostawiało; zostają zaś jakie resztki, to przy następem daniu takowe wyrzucone i koryta wyczyszczone być powinny; pod żadnym zaś warunkiem świeże danie do takowych resztek przymieszaniem być niepowinno.

Mniszenie młodych do tuczenia przeznaczonych świń najkorzystniejszem jest, jeżeli się takowe w trzecim miesiącu ich wieku uskutecznia. Maciory do chowu niezdatne, szczególnież takie, które swe młode pożerają lub uduszają, mniszą się na wiosnę, przez całe lato wyganiają się w pole, a w jesieni dopiero na tuczenie się wsadzają.

Maciory do przychowku trzymają się tylko do piątego roku, co się zaś ich paszenia tyczy, to one daleko chudsze żarcie dostawać powinny, aniżeli tucznikom dawać się zwykło; zimą dają im się parzone plewy, nigdy jednakże gorące, trzeba więc, ażeby takowe po sparzeniu wprzód ostygły, nim im się dadzą; do tych plew dodaje się kilka garści gotowanych ziemniaków, ćwikły, albo cokolwiek żarcia dla tuczników przyrządzonego; czasami także i po kilka garści pośladu się dosypuje. Aby maciory do łachania się zachęcić, daje im się po kilka garncy suszonego owsa, za napój letnie pomyje z ospyką i kuchem. W lepszej porze roku wyganiają się z całą trzodą w pole i tylko z rana przed wygnaniem i w godzinę po przygnaniu z pola dobry napój z pożywnem jakim przymieszaniem się daje. Wtenczas tylko, kiedy czas oproszenia się zbliża, zatrzymują się w chlewie i lepszą im się żywność daje. Po oproszeniu zemleć trzeba wiertel owsa na ospę i z tej dawać maciorze po trochu, w żarciu lub w napoju; dawania szrotówki z innego zboża wystrzegać się trzeba, ponieważ przez zbyt rozpalającą żywność maciorze dawaną, młode prosięta łatwo szkodliwego rozwolnienia dostają. Zdarzy się, iż pomimo tego rozwolnienie takowe u prosiąt się pokaże, natenczas trzeba maciorze jak najpilniej rzadkie smelki z maki zamiast napoju dawać, żadnej zaś świeżej zielonej paszy, a choroba ta się wkrótce ustakuje. Prócz tego staranie mieć trzeba, ażeby dostatnią dostawała żywność.

Po 5 lub 6 tygodniach prosięta się zwykle odsadzają, natenczas maciory jak najmniej żarcia dawać trzeba. Jeżeli prosięta chować zamierzamy, wtedy daje się im początkowo letnie mleko krowie zmie-

szane z napojem z ospy przyrządzonym do picia, później siadłe mleko, a w niedostatku tegoż rzadkie smelki, dalej przyzwyczajają się po woli do żarcia stosownej dla nich mieszanki z siekaną zieloną paszą, ospyką, zielską, słodzin i odchodów kuchennych, także i do gotowanych ziemniaków, albo się też z trzodą w pole wyganiają. Po osiągnięciu w ten sposób szóstego miesiąca, przyczyni się bardzo do dalszego rozrastania się, jeżeli im się aż do czasu tego, gdy na tuczenie wsadzone być mają, do napoju cokolwiek wywaru zawsze przymiesza. Ażeby się świnię pomiędzy sobą nie gryzły i jedna drugiej nie kaleczyła, co się nader często dzieć zwykło, trzeba i te, które gryzione bywają razem wódką obmyć, poczem narów ten ustaje.

Tam, gdzie własnem chodowaniem świń zatrudniać się niechcą, lub nie mogą, i gdzie tuczenie tychże nie najlepsze korzyści rokuje, zwykle się tego sposobu chwytają, że odchowane świnię trzymają, to jest kupują młode od 2 do 3 miesięcy mające wieprzaki, a po niejakiem czasie przedawają je znów zaganiaczom, albo też ludziom tuczeniem tychże się trudniącym. Świnię w powyższy sposób na odrost chowane, opłacają przy swem szybkim wzrastaniu dawaną im paszę, przez swe rozrastanie się, a wynikającą ztąd różnicą pomiędzy sumą kupna a sprzedaży po większej części bardzo jest korzystna, zwłaszcza, jeżeli jakkolwiek dobrze żywione bywają. Głównym jednakże użytkiem z świń będzie zawsze tuczenie tychże, o czem w ogólności następnie:

Chcąc mieć bardzo smaczne, tłuszczem przerosłe, ale niezbyt ciężkie mięso, obiera się do tuczenia młode, zdtniej do tego rasy świnię, od ośmiu do 12 miesięcy stare; pasą się ziemniakami, włoszczyzną, a przedewszystkiem serwatką, do czego się w drugiej połowie czasu tuczenia cokolwiek ziarna dodaje. Aby tenże ostatni droższy sposób karmienia, jak najskuteczniejszym uczynić, daje im się ziarno w mechanicznie zmienionym stanie to jest zeszlutowane, gotowane, kiszzone a najlepiej jako kwas, i to codziennie z rana i w wieczór po jednym funcie na świnię. Słodowanie zboża dla tuczników przeznaczonego niebardzo jest korzystne.

Ku osiągnięciu nareszcie wzmiankowanego zamiaru, przeciąg czasu do utuczenia takowego nie tak zbyt długim być może. Komu jednakże na tém zależy, aby dużo mieć sadła i okrasa, ten niezawodnie starsze co do wieku świnię na tuczenie wsadzi i o ile możliwości utuczenie ich przyspieszać będzie. Pabst liczy na 100 funtów żywej wagi przy tuczeniu, 5 funtów żyta lub innego pokarmu, zawierającego w sobie tyle części pożywnych ile 5 funtów żyta w sobie mieści, na dzienną rację, która 1/2 funta mięsa i tłuszczu przysporzyć ma.

Inne doświadczenia okazują jednakże w pierwszym perjodzie znacznie większy przybytek ciężaru, (wagi). Ile do tuczenia czasu potrzeba, to zależy od świń, jakie się na tuczenie wsadza i do utuczenia świń nie zbyt chudych na tuczenie wsadzonych przyjmuje się 10 do 12 tygodni. U świń zupełnie utuczonych wagą okrasa, sadła często się z wagą mięsa zrówna.

Do łatwego tuczenia szczególnież zalecić można koniczynę i lucernę, przedewszystkiem zaś osę (jeżowiec kulisty) (*echinops banaticus*), który pod tym względem cudów dokazuje.

Świeże te zioła dawają się grnbo porzniete lub siekane i siadłem mlekiem polewane, od czego świnie doskonale tyją. Przy takowem paszeniu jednakże trzeba, aby one wielkie miały podwórze, gdzieby dużo poruszenia i świeżą zawsze wodę mieć mogły, ażeby żądze ochłodzenia się według potrzeby zaspokoić mogły; w niedostatku zaś takiej wody, codziennie do pławienia i pojenia gnane być powinny. Do uzupełnienia tegoż utuczenia na zielonęj paszy i siadłem mleku, powinno się każdemu tucznikowi do woli dać szefel zeszrotowanego jęczmienia.

Na zimowe tuczenie przeznaczone wyrosłe lecz jeszcze młode świnie, które około nowego roku na rzeź pójść mają, odłączają się od trzody na początku miesiąca września i odtąd już w chlewie trzymane bywają. Wzięte wprost z pastwiska świnie, samo się przez się rozumie, że przywykłe są jeszcze do zielonęj paszy, i że nagle na raz przejście do suchej i w domu paszy, łatwo im zaszkodzić może; dla tego też z początku zaraz zapychającego i zbyt pożywnego żarcia im dawać nie trzeba, lecz przez tydzień lub dwa tygodnie siekane zielsko z osypką, surowemi kartoflami lub rzepą pomieszane 3 do 4 razy na dzień, lecz przy każdym daniu tyle tylko w koryta im sypać trzeba, ile czysto wyżreć zdołają; dania te przeplatać trzeba dwa razy letnim napojem z wywaru, z pomyj z osypką.

Po dwu tygodniach zaczyna się więcęć kartofli i to gotowane i rozgniecione do żarcia przymieszować, a to dla tego, aby zawarta w niem, rozwołnienie sprawiająca solanina (*) tym sposobem na mocy straciła.

Z początkiem października przestaje się dawać zielonęj paszy i przechodzi się następnie do tuczenia istotnego: gotuje się w kotłach tyle kartofli i ćwikły poprzednio dobrze opłukanych, z dodatkiem cokolwiek żyta i jęczmienia, ażeby na dwa dni mieć zapas, przyczem jednakże na to baczyć trzeba, ażeby tę paszę, skoro się tylko ugotuje, zaraz z kotła wyjęto i w naczynie drewniane (ceber) wyspano, z którego dopóty bez przymieszania osypki się pasie, dopóki zapas ten wystarczy. Żywa i zdrowa świnia zkonsumuje z tego dziennie 1½ wiadra; do téjże racji niekiedy łyżkę soli, a co dwa tygodnie pół łyta antymonu dodać można. W listopadzie zaś kartofle i ćwikła bez dodatku żyta i jęczmienia się gotują, natomiast zaś przymieszuje się szrotowany jęczmień. W tym perjodzie często się zdarza, że świnie w skutek tuczenia się, w żarciu przebieierać zaczynają i zwykle z początku ćwikłę zostawiają. Skoro się to spostrzeże, natenczas trzeba poprześcić z dodawaniem ćwikły, a pomiędzy pierwszym a drugim daniem żarcia z kartofli i szrotu się składającego, daje im się teraz w miejsce napoju, rzadka zupa z rozkwirlanego grochu, który jednakże na pół tylko powinien być ugotowanym. To samo powtarza się także pomiędzy południowem a wieczornem daniem, tak, iż tym sposobem dziennie 5 razy karmione bywają.

Nadszedł tym sposobem grudzień, natenczas dotuczane już prawie tuczniaki, powoli już i kartofle zostawiać zaczynają; skoro to nastąpi, natenczas daje im się w to miejsce z kolei czystą papkę (gramatkę, breję) z szrotu i owa wyżej wzmiankowana zupa z grochu, i to teraz już aż do zabicia tychże w coraz mniejszych racjach się daje.

Wyborny sposób, bujne i szybkie utuczenie sprawiający, a przez praktycznie doświadczonych ekonomów bardzo zalecany jest »kwas«, którego dziennie dwa funty na jednego tuczniaka rachują; tenże kwas dodaje się do owego wyżej już wzmiankowanego żarcia z kartofli i ćwikły, zamiast owego dodatku ziarna i szrotu i to z rana i w wieczór, po jednym funcie na jednego tuczniaka.

Główne reguły, aby się tuczniaki dobrze udawały są więcę następujące:

- 1) Aby im nigdy gorącego żarcia niedawać, co często niechybnie ich śmierć za sobą pociąga;

- 2) aby im nigdy takich pomyj niedawać, w których się szczątki z śledzi, oście, peklówka, śledziówka lub pieprz znajdują;
- 3) aby je z początku tuczenia się przy ciepłej pogodzie czasami na pół godziny na dwór wypuszczać i kilku wiadrami zimnej wody je nagle zlewać;
- 4) aby chlew przewietrzać, często podścielać i codziennie gnój wyrzucać,
- 5) jeżeli mocny wiatr wieje, natenczas nie trzeba ich z chlewa wypuszczać, w przeciwnym bowiem razie łatwo ochwatu dostać mogą.

Chociaż więc pasienie świń w polu do udawania się tychże i do oczyszczenia roli z szkodliwych owadów, chrząszczów, robaków, zielska i t. p. tyle się przyczynia, pomimo tego się to jednakże tam tylko z racjonalnem gospodarstwem polowem połączyć da, gdzie się czysty łatowy ugor miewa, i gdzie się trzodę chlewną dla tego tylko trzyma, ażeby rozmaite odchody zboża, mleka, pomyj, i t. p. spieniężyć. Gdzie zaś przeciwnie, tę gałęź chodowania inwentarza jako środek do spieniężenia kartofli w większej produkcji gnoju wiele się przyczyniający uważać chcą, tam właśnie paszenie świń na ugorze nie będzie odpowiadało powyższym zamiarom; gdyż przez paszenie tychże w polu wstrzymuje się konsumpcją przeznaczonych dlań produktów, a tém samém i tychże produktów spieniężenie; a mierzwy produkcja, zamiast, żeby się powiększyć miała, uszczupla się. Chybaby tutaj tylko na ścierniska i kartofliska na kilka godzin dziennie wyganiać można, aby resztki kłosów i kartofli w polu pozostałych powyżbiływały, a do tego też tylko młodych i jeszcze na tuczenie nie będących świń użyćby można; tucznikom bowiem jużby się podobnej zbieraniny nie chciało.

I zielona pasza sama przez się nie jest wystarczającą dla świń takich, które w przeciągu roku jednego z prosięcia na świnie ciężkie i spaśne doprowadzone być mają. Szybki ten sposób chodowania świń, właśnie najlepiej opłaca potrzebowaną paszę i właśnie młode, w najlepszym dopiero wzrastaniu będące wieprzaki, wydawają z nich najwięcej i najsmaczniejsze mięso.

Także i wywar z kartofli, który do oblewania chudej i suchej paszy z korzyścią używanym bywa, zwłaszcza dla chudych świń, sam przez się nie jest korzystną żywnością dla świń; najmniej zaś do tego zdatny, aby przezeń skutecznie szybkie wzrastanie i utuczenie tychże. Wywar sam przez się, raczej osłabia siłę trawienia u świń i to sprawia, że mięso świń wywarem samym pasionych, gębkowate i niesmaczne bywa; dla tego też w powyżej podanym sposobie tuczenia świń wywarem powiedzianem jest, iż do wywaru prócz tego jeszcze osypka i szrot jęczmienny, jako koniecznie potrzebne dodawać się mają.

Odsadzone od maciory prosięta, jak powyższe doświadczenia przekonywają, najlepiej jest zaraz pożywnym i mocnym żarciem z kartofli i zboża pasć, jeżeli w pierwszym zaraz roku z prosięcia na ciężkie i na rzeź zdadne wieprzaki wyrosć mają. Te tylko prosięta, do chowu się przeznaczają, i sposobem wyżej podanym z korzyścią chowane być mogą.

O DROGOŚCI i TANIOŚCI ZBOŻA.

Drogość i taniość zboża są ważnym przedmiotem, szczególnież w tych czasach, gdzie w przeciągu lat kilku tak najwyższej drogości, jako też teraz taniości doznajemy. Okoliczność ta ma tak znaczny wpływ na byt dobry klas wszystkich, a w szczególności rolników, którym pismo niniejsze poświęcone, że niedość często może być zbierana.

Drogość i taniość zboża są to odstępiania od cen zwykłych, to jest od ceny téj, która odpowiada kosztom produkcji.

Ceny odpowiadające kosztom produkcji, są ceny stosowne, są ceny nie za niskie, ni wysokie; są zdrowiem handlu zbożowego, gdy drogość i taniość są chorobami tegoż. Stłuszenie zatem słyszymy o crisis handlowej &c. Handel powiedział p. Schultze na zebraniu w Kiel gospodarzy i leśnych niemieckich w roku 1847, ma z organizmem ciała

(*) *Solanin*, Solanina podług Czerwiakowskiego jest to rodzaj górzko-odurzająco-jadowitej trucizny, z owoców różnych gatunków *Psianki* (*solanum*).

ludzkiego wiele podobieństwa. Na organizm ciała wpływają siły życia, na handel siły duchowe; dalej mówi tenże: wysokie ceny zboża w latach 1846 i 1847 można nazwać drożyzną, bo rolnicy za wysokie ceny brali na niekorzyść konsumentów. Drogość ta zagrażała bytowi dobremu, był to stan chorobliwy, a chorobliwy stan handlu jak łatwo wywołał drogość, tak i taniość wywołać może; o ile zaś taniość zboża nieszczęście wywołała, dowodzą to lata od 1820 do 1826 roku; tysiące familji zostało zrujnowanych, taniość jest gorszym złem jak wojna. Owcześnie taniość zboża jak ostatnia drogość, ma swe źródło w chorobliwym stanie handlu zbożowego.

Przejdźmy powody niższych cen zbożowych w latach od 1820 do 1826:

- 1) Podniesienie się wartości pieniędzy kruszczowych,
- 2) kilka żniw obfitych, które lata tanie poprzedziły.

Najważniejszym zaś powodem taniości było nadwężenie handlu zbożowego; producenci z łatwością przyjmowali ofiarowane im ceny a kupujący wyższych cen nie ofiarowali.

Stan zaś ten rzeczy był wywołany przez następujące okoliczności.

1) Miano fałszywe wyobrażenie o produkcji jako też potrzebie zboża; wszędzie uważano już produkcję za wielką; niektórzy rozumieli, że klima teraz produkcji przyjaźniejsza, że chodowanie ziemniaków taniości przyczyną, że przez wydoskonalenie gospodarstwa zwiększyła się tak produkcja, że teraz tylko ciągle taniość następować musi, że w rolnictwie teraz nie masz co robić, że poświęcać się rolnictwu, nabywać ziemie jest szaleństwem.

Powody te tak demoralizowały rolników, że dopiero w r. 1827, gdzie zboże się podniosło, zniszczył te przesady.

2) Brak kapitałów i kredytu u rolników, który ich wstrzymywał zboże zachowywać. Brak kapitału powstał z powodu wojen poprzednich dla tego, iż rządy dawały za wysokie procenta, aby zaciągać kapitały. Nakoniec brak handlarzy zbożowych, bo kupcy zachowywali wełnę, chmiel i to nieledwie wszystko, tylko nie zboże.

Przytoczywszy powody taniości przejdźmy do powodów drogości:

Powód przedrożonej ceny zbożowej leżał w cenie zbożowej a nie w kruszczu. Żniwo z r. 1846 było gorsze od miernego o 20% z każdą pochodziło to znaczne podniesienie się cen zbożowych? Ceny pszenicy na głównych targach były następujące:

(Hektolitr francuz.=3 ćwierć, czyli 25 garn;

Frank=1 złp. 20 gr. bez agio).

Belgia . .	26 fr. 33 cent.	Sycylja . .	20 fr. 35 cent.
Amsterdam	25 „ 25 „	Civita-Vechia	19 „ 71 „
Rotterdam	25 „ 85 „	Londyn . .	25 „ 75 „
Gdańsk . .	22 „ 70 „	Szkocja . .	25 „ 65 „
Hamburg .	23 „ 73 „	Kopenhaga	20 „ — „
Triest . .	18 „ 95 „	Petersburg	18 „ 63 „
Medyolan .	22 „ 95 „	New-York	16 „ 64 „
Genua . .	23 „ 97 „	Filadelfia .	15 „ 12 „
Nicio . .	27 „ 35 „	Christiania	25 „ 89 „
Ankona . .	17 „ 68 „	Richermont	16 „ 63 „
Neapol . .	20 „ 31 „		

Otóż znowu tego podniesienia w tém szukać musimy, że równowagi w handlu nie było; kupcy ofiarowali chętnie wysokie ceny, sprzedający niechętnie na niskich przestawali.

Następujące powody były tego przyczyną:

1) Fałszywe wyobrażenie o istotnym stanie żniwa: dziennikarze utrzymywali, mając dobro klasy konsumentów na celu, że żniwo wcale nie było tak złem i podniesienie się cen zbożowych uważali za dzieło lichwiarzy; dopiero gdy zima przyszła, ta przekonała o braku zboża. Gdyby publiczność już w lecie 1846 roku była oświeconą o istotnym stanie żniwa, natenczas zboże byłoby się podnosiło zaraz, oszczędzono by zboża obcego i nie byłoby drogości. Rolnicy braliby wyższe ceny, lecz nie zanadto wysokie, a konsumenci do tego stosowaliby się.

2) Brak kapitałów u rolników. Brak kapitałów obiegowych wstrzymuje gospodarzy od zachowywania zboża, z powodu tego, nie zachowywali zboża z lat poprzednich, a ztąd nie wstąpiono z zapasami w lata 1846 i 1847.

Brak kapitałów tą razą nie pochodził z istotnego braku kapitałów, lecz dla tego, iż budowa kolei żelaznych pochłonięła ich wiele.

Koleje żelazne są wprawdzie korzyścią dla rolnictwa i handlu, lecz przestrzeń, którą wybudowano, należało rozłożyć nie na 6 lecz na 12 lat, i koszt tak znaczne podniosły stopę procentową.

3) Trzecim powodem drogości jest niemylnie brak handlarzy zbożowych; wyłączywszy miasta portowe, wszędzie nieledwie zbywa prawie na kupcach zboża.

Brak ten pochodzi częścią z lekceważenia z jakim, publiczność handel ten uważa, częścią z ograniczenia wolności handlowej. Powody zatem tak taniości jak drogości są:

- 1) brak istotnych i pewnych wiadomości o stanie żniwa i potrzebie krajowej,
- 2) brak kredytu i kapitału u rolników,
- 3) brak handlarzy zbożowych.

Nakoniec, mówi tenże sam: starajmy się pourządzać instytutu kredytowe dla rolników, starajmy się o wykształcenie nie tylko nauk przyrodzonych, lecz o wykształcenie ekonomiczno-narodowe. Chemia, psychologia, matematyka, są bardzo pożyteczne lecz nie mogą od przesądów wyliczonych uleczyć; tym tylko zapobiedz może ekonomia narodowa.

Uwagi te przyjęto w zgromadzeniu z zadowoleniem; przeciw temu zrobiono tylko kilka uwag, a mianowicie, że taniość zboża wcale nie jest szkodliwą, że taniość zboża nie uważa się za nieszczęście, gdy przy taniości zboża rolnik musi wznosić inne gałęzie gospodarstwa; że lata urodzajne, które taniość wywołują, wnoszą przez obfitość słomy kulturę ziemi; dalej, że braku kapitałów teraz nie masz, bo koleje żelazne, domy &c. wszystko to jest kapitałem, że nigdy więcej kapitałów nie było jak w tej chwili. Nakoniec, im więcej własność rozdzieloną będzie, tem więcej zboże drożeć musi.

Otoż są uwagi poczynione na zgromadzeniu w Kiel. Uwagi powyższe, jakkolwiek trafne i wydają nam się konieczne dla uregulowania handlu zbożowego, nie wyjaśniają jednakże powodów obecnej taniości; szukajmy zatem źródeł taniości obecnej pory.

Zdawało się, że przez zniesienie ceł zbożowych handel pewniejszy weźmie kierunek, że zboże droższem będzie; tymczasem w handlu zbożowym nie spostrzegamy życia i widzimy ceny nieodpowiadające kosztom produkcji, a zatem zagrażające rolnictwu.

Starajmy się zatem wyjaśnić powody terażniejszej taniości. Jeżeli śledzić będziemy historję handlu zbożowego, spostrzegamy, że po latach drogie zwykle taniość następowała; pochodziło to ztąd, że wysokie ceny zbożowe obudziły spekulację. Kapitałiści sprowadzali zboże z najodleglejszych krajów (tak jak i tą razą widzieliśmy po wszystkich portach znaczne zapasy zboża z Ameryki, Nowej Holandji i zapasy mąki rosyjskiej); zboże i mąka ta przychodziły najczęściej już późno, z powodów już wyżej rzeczonych, że późno do spekulacji się wzięto dla braku wiadomości o istotnym stanie żniwa i potrzeby krajowej; przychodziło na ten czas, kiedy już go nie było potrzeby, gdy już nowe żniwo potrzebę zakrywało.

Zboże raz sprowadzone zalało porty i targi europejskie i dopóty miało wpływ na ceny zbóż miejscowych, dopóki spożyte nie zostało.

2) W r. 1848 gdy nieledwie cała Europa napełniona niespokojnościami, nie zapewne nie uważała, wszędzie spieniężono wszystko, oszczędzano i wywożono w porty angielskie, ztąd tamże wzmożyły i zwiększyły się zapasy.

3) Ze gdy z powodu tak pierwszego jak drugiego, porty angielskie napełnione zbożem już były, i rok 1849, do najurodzajniejszych policzyć można, ztąd potrzeba zboża nigdzie się niewykryła.

4) Ze dla niepewnego stanu politycznego, handel zakwitnąć nie może, ztąd spekulacja żadna nie ma miejsca.

Jeżeli zatem zastanowimy się nad całym położeniem handlu zbożowego, jeżeli zastanowimy się, że teraz nie zbywa na kapitałach, że disconto wszystkich banków niższe, że przez organizację tychże w całych Niemczech, jako też kass pożyczkowych (*Anleih-Kassen*), papierów akcyjnych i t.d. kapitałów zadość, jeżeli przejrzymy raporty ha-

dlowe dowozów zagranicznych, przekonamy się, że widoki na handel zbożowy nie są tak zasmucające, jak w ogóle zwątpieni je skreślamy.

Potrzeba do tego jedynie ustalenia bytu politycznego.

Wspominają niektórzy, iż nam zagraża Odessa, że przez zwirówki powstające z Podola, Ukrainy i t. d. coraz więcej ku Odessie, zarzuconemi będą zbożem wszelkie porty francuskie, włoskie i angielskie.

Nieprzeczem całkiem, że Odessa dla szczęśliwego nader swego położenia ma obszerne pole handlowe, że Odessa jest w ciągłych stosunkach handlowych z Grecją, Turcją, Włochami, Francją, Anglią, Holandją i Belgją, i że chociaż żniwa w jednym z tych krajów są obfite, to w innych są niewystarczające, a Francja i Włochy przy najpomyślniejszej nawet porze roku, nie mają dosyć swego zboża. Lecz każdą potrzebę Anglii daleko łatwiej Gdańsk, Szczecin i t. d. pokryć są w stanie, jak Odessa. Z Gdańska bowiem okręta żaglowe dostają się do Anglii w 10 do 14 dni. Z Odessy potrzebują 3 miesięcy.

Wskażmy w tym miejscu koszt przewózki według uwag pana Mysłowskiego nad handlem zbożowym w Galicji do Odessy: z Gdańska do Londynu przewóz morski pszenicy kosztuje $3\frac{1}{2}$ do $7\frac{1}{2}$ szylingów za kwarter angielski, czyli czwartą $3\frac{1}{4}$ do $7\frac{1}{10}$ złr. Za assekuracją morską z Gdańska do Londynu płaci się 1 do 4% od zabezpieczonej wartości. W Odessie zaś płaci się za przewóz morski do Londynu 5 do 10 szylingów za kwarter angielski, za assekuracją zaś płaci się $1\frac{1}{2}$ do 6%.

Z tego wszystkiego wypływa, że wiadomości o ciągle następować mających cenach niskich zboża są nieuzasadnione, że zwątpienie gospodarzy nie jest w swém miejscu, a wyrzec może szkodliwy wpływ na rolnictwo, to jedyne źródło bogactwa krajowego.

K. Z.

WIADOMOŚCI HANDLOWE.

Z B O Ź E.

Londyn 19 października. Dowozy angielskiej pszenicy w tym tygodniu były umiarkowane, obficie za to dowieziono zagranicznego zboża, co wywarło obniżający wpływ na targ tutejszy, i ciężko było zbywać pszenicę, jęczmień albo owies, bez przyzwolenia na niższą trochę cenę, lubo w tej chwili pokup znaczniejszy na pszenicę. Grochy bez zmiany. Mąka wolniej odchodzi. Pływające ładunki Odeskij pszenicy dobrze stoją; sprzedano ich kilka w tym tygodniu po 37 do 39 szyl. kwarter (4 rs. kop. 86 korzec). Kukurydza z Galaczu po 29 szyl. 6 pens. kwarter. Londyńskie ceny przecięciowe: Pszenica 43 szyl. 6 pen. kwarter (5 rs. kop. 43 korzec), jęczmień 27 sz. 2 pense (3 rs. kop. 38 korzec), owies 17 sz. (2 rs. kop. 2 korzec), żyto 26 sz. 3 pen. (3 rs. kop. 55 korzec), groch 33 sz. 9 pen. (4 rs. kop. 42 korzec). Przywieziono z zagranicy w tym tygodniu: Pszenicy ze stałego ład. 17,200 kwar., jęczmienia 13,520, owsa 23,690 kwarterów.

Gdańsk 18 października. (Handl. Zeit.). Rzadko trafia się na tutejszym targu taki brak życia jak w tym tygodniu; we Wtorek bowiem wszystka pszenica na sprzedaż wystawiona, pozostała bez kupca, a we Środę sprzedano tylko $8\frac{1}{2}$ łaszta buźnej pszenicy 129—130 fun. po 405 zł. gd. (4 rs. kop. 5 korzec), żyto dość odchodzi i trzyma się w cenie; 16 b. m. sprzedano go 100 ł. w dwóch partjach, 122—123 fun. po 220 zł. gd. (po 2 rs. kop. 20 korzec); 20 ł. 124—125 fun. po 225 zł. gd. i 10 ł. 121 fun. po niewiadomej cenie. Jęczmienia zbyto 5 ł. 113—114 fun. po 175 zł. gd. (1 rs. kop. 75 korzec), 106 do 110 fun. po 156—159 zł. gd., a grochu 37 łasz. w czterech partjach, po 220 zł. gd. (2 rs. kop. 20 korzec), a 2 ł. po 255 zł. gd. I dzisiejszy targ nie osobiłwie wypadł; sprzedano tylko $42\frac{1}{2}$ łaszta dobrej pszenicy 129 fun., $3\frac{1}{2}$ ł. żyta 117 fun. po 204 zł. gd. i $1\frac{1}{2}$ łaszta grochu po 250 zł. gd.

Wrocław 22 października. Od wczoraj rano rześisty deszcz pada, co zapewne korzystny wpływ wywrze na polepszenie spławu na Odrze. Od kilku dni zeszczipały dowozy zboża szczególnież zaś

żyta i jęczmienia, dla tego ceny podnoszą się cokolwiek i cały tak nabiera żywości. Pszenica w doborowych gatunkach, zawsze chętnego znajduje kupca, i można zawsze dostać za nią dobre ceny. Owies, jęczmień i żyto, podniosły się trochę w cenach, co jednak przy obfitym dowozie nie potrwa długo. Dziś płacono za białą pszenicę 50 do 60 srg. szefel. (3 rs. do 3 k. 60 korzec); żółtą 49 do 63 srg. żyto 87 fun. $42\frac{1}{2}$ srg., 86 fun. 41— $41\frac{1}{2}$ srg., 83 fun. 40 srg. 84 fun. 39 srg., 82 fun. 37 $\frac{1}{2}$ srg. szefel, jęczmień 26—30 srg. owies 19—23 srg., a groch 45—52 srg. Obroty w nasionach olejnych słabo idą. Mąka są bardzo oferty; gdyby większy był na nie pokup, toby ich ceny poszły wyżej; Rzep płacono po 84—89 srg. szefe (5 rs. do 5 kop. 40 korzec), letni rzepak po 60—71 srg. (3 rs. k 60 do rs. 4 kop. 35 korzec). Onegdaj sprzedano 1000 szefli rzepu po 90 srg.

KURS GIEŁDY BERLIŃSKIEJ.

Dnia 22 października 1850 roku.

żądają płać.

P A P I E R Y.

Rossyjskie Inskrypcje w Certyf. Hamb. 4%	—	—
Rossyjsko-Angielska Pożyczka 5%	110	109 $\frac{1}{2}$
Polskie Obligacje Skarbu 4%	79 $\frac{1}{2}$	79
„ Listy Zastawne	95 $\frac{3}{4}$	95 $\frac{1}{4}$
„ Listy Zastawne nowe	95 $\frac{1}{2}$	95
„ Obligacje Udziałowe	140	139 $\frac{1}{2}$
„ Obligacje 500 złotych	81 $\frac{3}{8}$	81 $\frac{1}{4}$
Certyfikaty B. P. na Oblig. częst. lit. A. 300 zł. 5%	94 $\frac{1}{4}$	93 $\frac{3}{4}$
lit. B. 200 „	—	18 $\frac{3}{8}$

KURS GIEŁDY WARSZAWSKIEJ.

Dnia 22 Października 1850 roku.

ŻĄDAJĄ DAJĄ
R. sr. kop. R. sr. kop.

1. WEXLE.

Berlin 100 talarów	2 M.	93	—	92	70
Gdańsk 100 talarów	2 M.	—	—	—	—
Hamburg 300 b. m. k.	2 M.	140	25	—	—
Londyn 1 funt sterlin.	3 M.	6	32	—	—
Lipsk 100 talarów	2 M.	—	—	—	—
Moskwa 100 rub. sr.	1 M.	—	—	99	75
Petersburg ditto.	1 M.	—	—	—	—
Paryż 300 franków	2 M.	75	—	—	—
Wiedeń 150 złr.	2 M.	—	—	—	—
Wrocław 100 talarów	2 M.	—	—	—	—

2. MONETY.

Imperjały	5	17 $\frac{1}{2}$	—	—
Holender. dukaty nowe	—	—	2	97 $\frac{1}{2}$
ditto stare ważne	—	—	—	—
Frydrychsдоры Pruskie	—	—	—	—
Rossyjskie assygnaty	—	—	—	—
Austrjackie bilety bankowe za 150 zł.	—	—	—	—

3. P A P I E R Y.

Oblig. Skarbowe za 100 rs.	—	—	—	—
„ „ „ 4% rs.	—	—	—	—
Listy zastawne nowe białe daw. bez kup. (*)	14	85	—	—
„ „ „ nowe za 100	—	—	129	—
Obligacje udziałowe na 300 złp.	—	—	—	—
Obligacje częstkowe na 500 złp.	—	—	—	—
Certyfikaty Banku lit. B. na 200 złp.	17	55	—	—
Serje wylosow. lit. na — złp.	—	—	—	—
Dowody Kom. Certyf. Likw. złp. 100	—	—	3	60

Wartość kuponu kop. 20